

**PVC ESPUMADO FOMICEL**

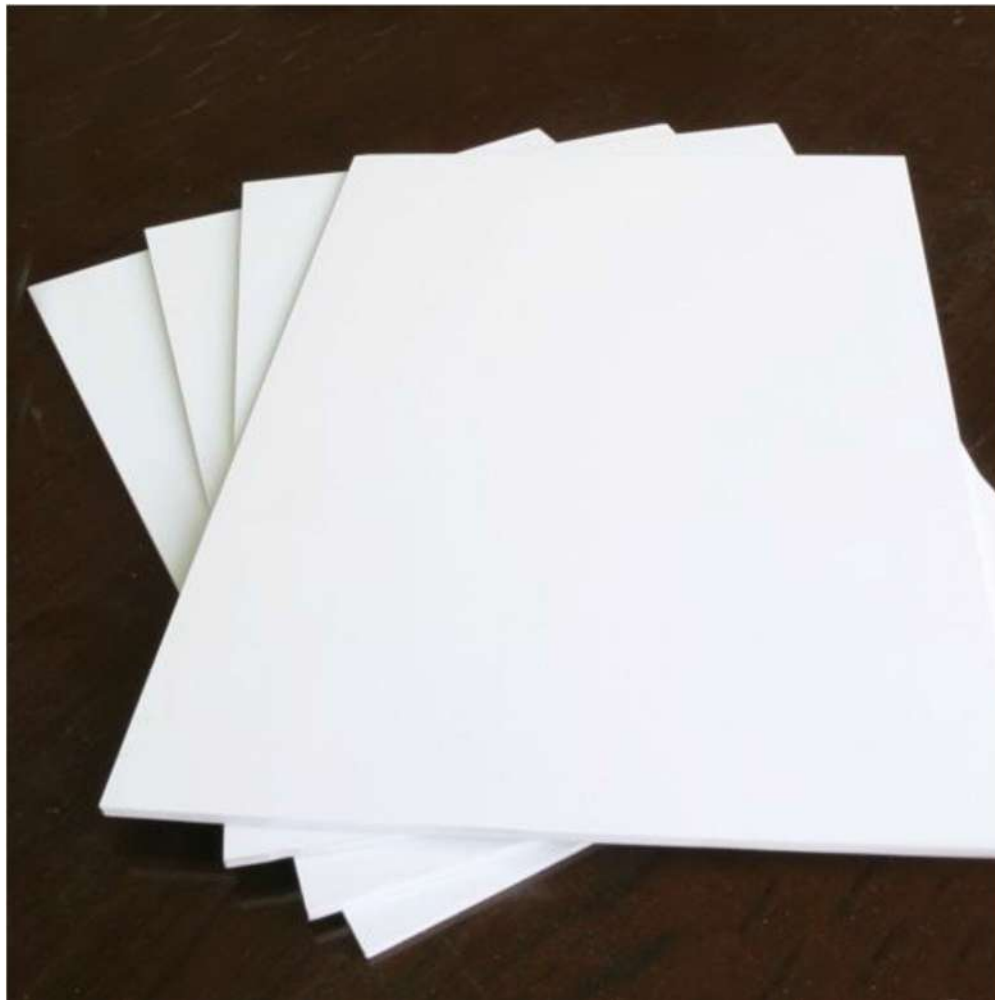
Clave:

0240-5606-0250 AL 0240-5606-0400

## DESCRIPCIÓN

La lámina de PVC espumado, es un plástico rígido, liviano y durable, a prueba de agua, que es usado extensamente en la decoración y señalización en interiores y exteriores de edificios.

- **Acabado:** mate.
- **Color:** blanco.
- **Medidas.** Ancho: 1.22 mts. Largo: 2.44 mts.
- **Espesor:** 1, 2, 3, 4 y 6 mm.
- **Durabilidad:** 1 año.



## APLICACIONES

- Serigrafía.
- Grabados.
- Carteleras.
- Displays de exhibición.
- Stands.
- Señalización.
- Anuncios.
- Figuras decorativas.
- Impresión de imágenes (serigrafía y base solvente en cama plana).
- Decoración de interiores.
- Mobiliario de baños.

## ALMACENAMIENTO

Colocar de preferencia la lámina en posición vertical, en un rack con una inclinación de 10° para evitar que la lámina se curve.

## PROPIEDADES

Características.	Descripción.
Densidad de rendimiento.	0.55 g/cm <sup>3</sup> (suave).
Dureza de la orilla.	45 – 50 D.
Resistencia a la tensión.	12 – 20 mpa.
Rompimiento por elongación.	15 – 20%.
Resistencia al impacto.	8 – 15 kj/m <sup>2</sup> .
Punto de ablandamiento Vicat.	73 – 76°C.
Radio de variación dimensional de calor.	+2%.
Resistencia a la flexión.	12 – 18 mpa.
Módulo de flexión de la elasticidad.	800 – 900 mpa.
Resistencia al fuego (auto extinción).	El tiempo es menor a 5 segundos.

## MANEJO

- Manejarla entre dos personas para evitar que así se dañe o en su defecto cargarla con mucho cuidado.





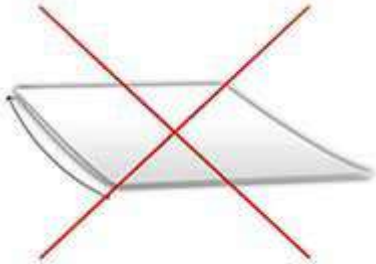
- Nunca poner objetos pesados por encima de ella, debido a que se puede marcar.



- El PVC espumado es sumamente susceptible al calor, por lo que se debe tener cuidado a la hora de manejarlo, no exponerlo directo al sol o a alguna fuente de calor ni siquiera por periodos cortos de tiempo ya que el producto se colapsará; es un material que se puede cortar, pero se marca, o raya fácilmente hasta por fricción, no frotar con ninguna superficie para evitar ralladuras.



- No colocarla de manera que se flexione demasiado.



- Cubrirla de preferencia con cartón o plástico para evitar otro posible daño.
- Evitar el contacto con los solventes.